

# Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

---



Химический факультет

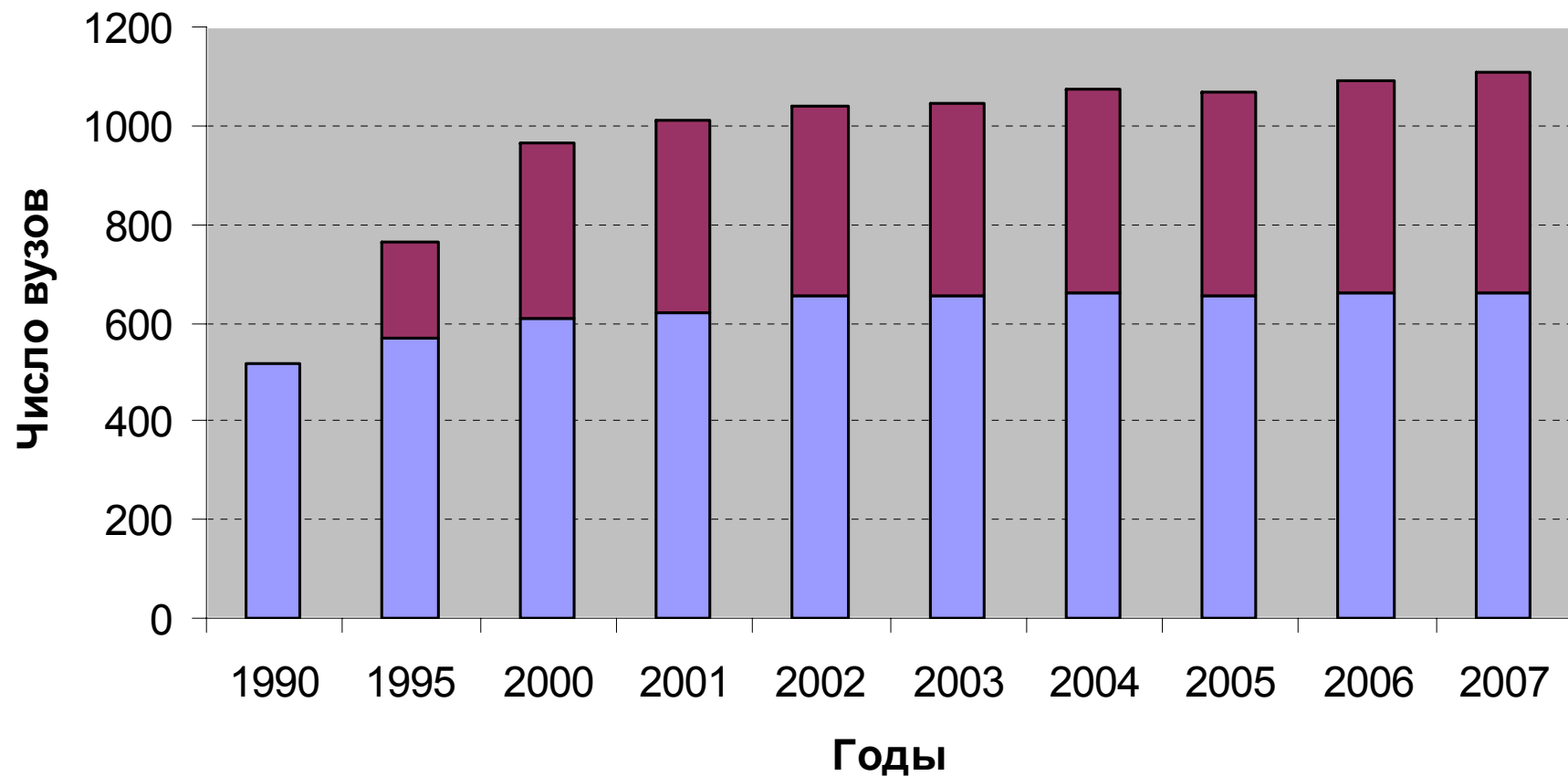
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

---

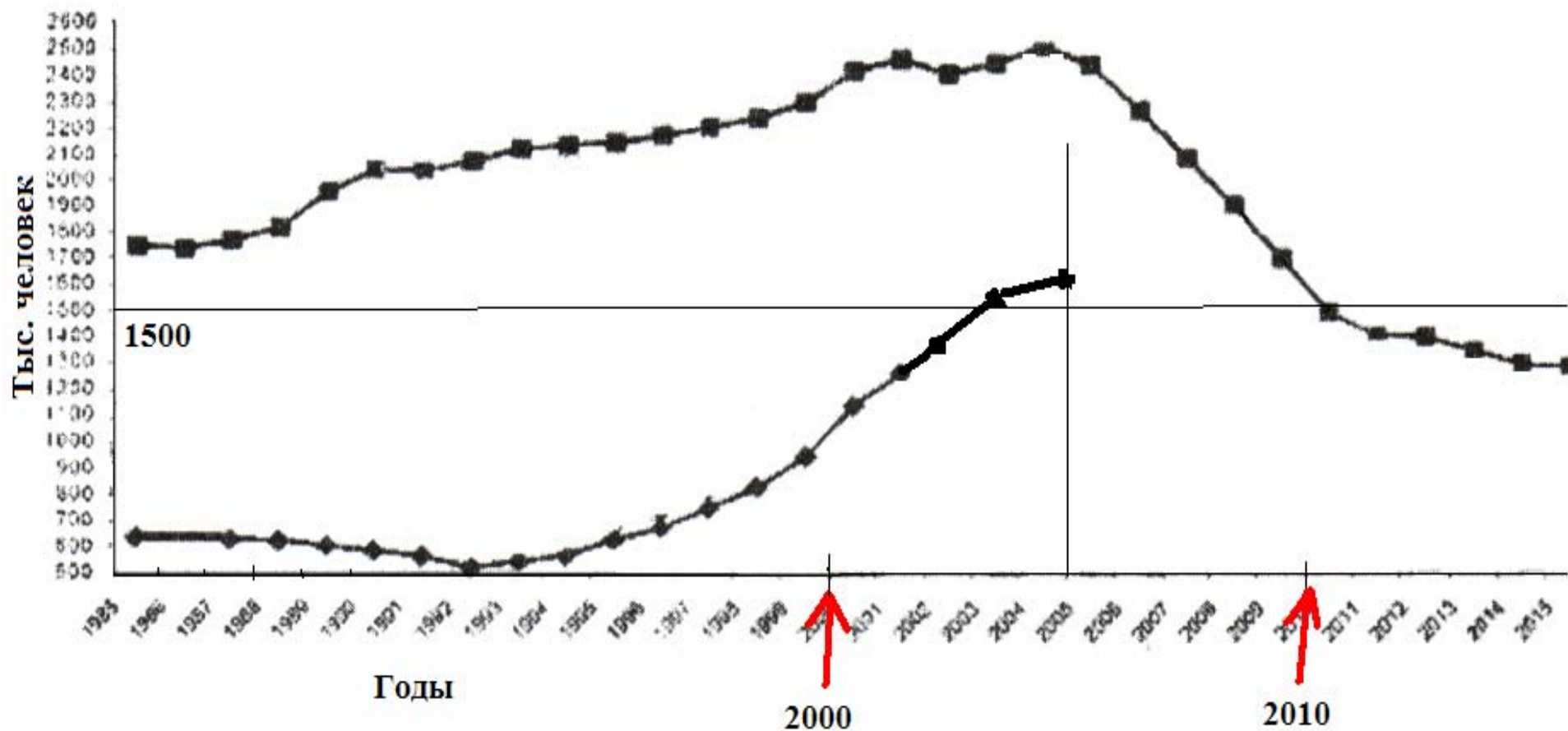
**Предметные олимпиады школьников  
как альтернатива ЕГЭ  
в формировании студенческого контингента**

**Рыжова Оксана Николаевна**  
канд. пед. наук, доцент

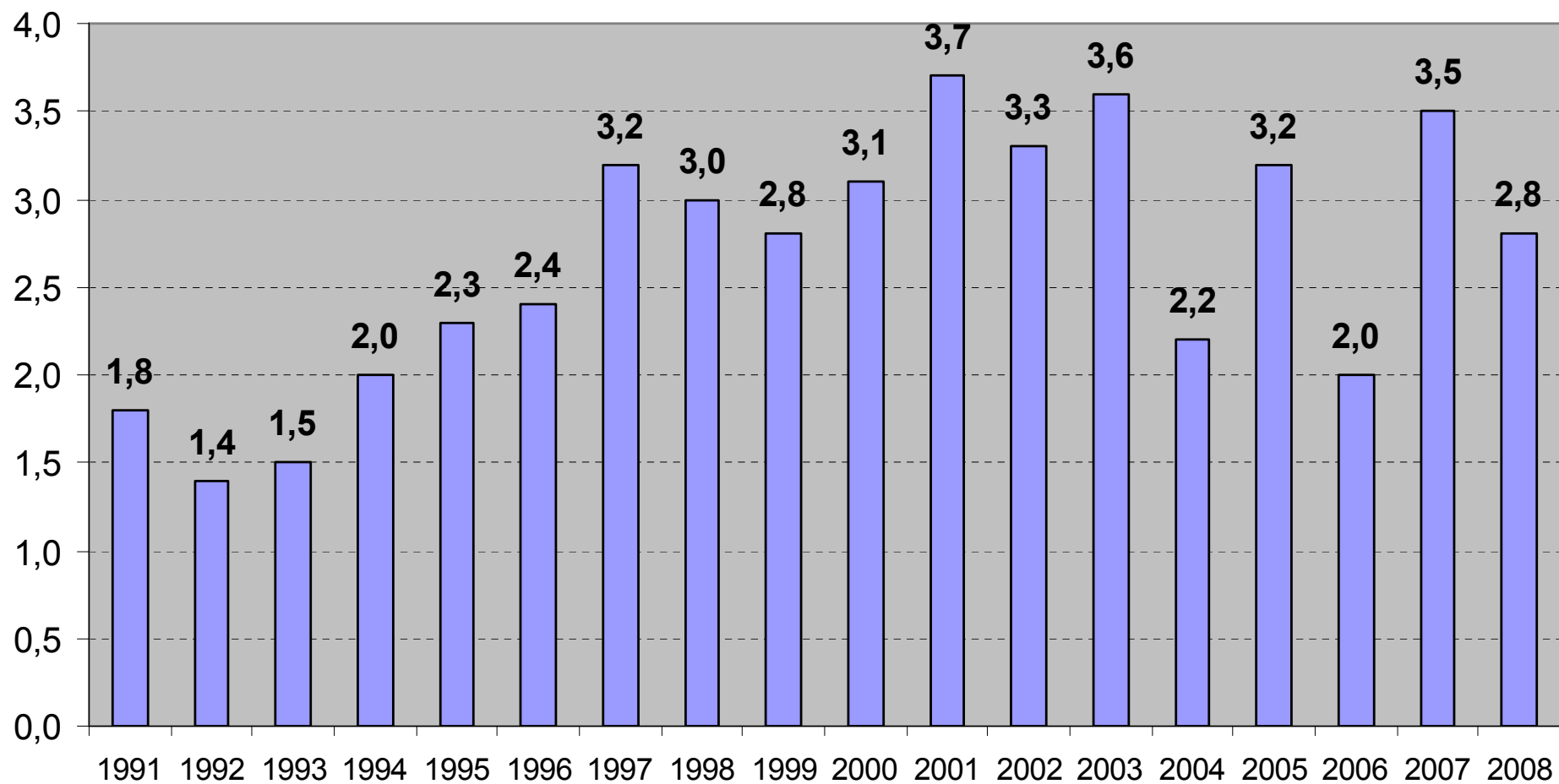
# Динамика роста числа вузов в Российской Федерации



# Динамика изменения числа 17-летних граждан и числа мест на I курсе в вузах в Российской Федерации



# Конкурс на химический факультет МГУ



# Источники наших абитуриентов

1. Выпускники школ России и СНГ
2. Выпускники подготовительных курсов при химическом факультете МГУ (Москва и ближнее Подмосковье)
3. Выпускники школ, занимавшиеся с репетиторами (Москва и ближнее Подмосковье)
4. Выпускники школ, с которыми сотрудничает химический факультет (Москва и регионы России)
5. Победители конкурса «Покори Воробьевы горы!»  
(в подавляющем большинстве – регионы России)
6. Призеры и победители Всероссийской олимпиады школьников по химии
7. Победители и призеры Международной Менделеевской олимпиады

## Победители конкурса «Покори Воробьевы горы!», зачисленные на химический факультет

2005

- |                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 1. Асташкин Р.А. | г. Петропавловск-Камчатский          |
| 2. Борисов Д.А.  | г. Оренбург                          |
| 3. Гусев С.А.    | г. Фрязино (Московская обл.)         |
| 4. Денисова Т.В. | г. Северодвинск (Архангельская обл.) |
| 5. Киселева И.В. | г. Шацк (Рязанская обл.)             |
| 6. Манылов М.С.  | с. Глазок (Тамбовская обл.)          |
| 7. Смирнова Д.В. | г. Протвино (Московская обл.)        |
| 8. Ушакова Ю.С.  | г. Москва                            |
| 9. Чекушина А.В. | г. Обнинск (Калужская обл.)          |

9

2006

- |                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| 1. Власова Н.А.       | г. Ярославль                         |
| 2. Гаранин Е.М.       | г. Тула                              |
| 3. Глазова Ю.А.       | г. Москва                            |
| 4. Лухнович А.В.      | г. Ржев (Тверская обл.)              |
| 5. Мельникова К.А.    | г. Санкт-Петербург                   |
| 6. Мясникова Д.А.     | г. Фрязино (Московская обл.)         |
| 7. Поверенная М.В.    | ст. Брюховецкая (Краснодарский край) |
| 8. Разважная О.В.     | г. Ржев (Тверская обл.)              |
| 9. Рахимова А.Р.      | г. Уфа (Республика Башкортостан)     |
| 10. Самойличенко Ю.В. | с. Молочное (Вологодская обл.)       |
| 11. Урванов С.А.      | дер. Осиновка (Вологодская обл.)     |
| 12. Хомякова Е.В.     | с. Износки (Калужская обл.)          |

12

# Победители конкурса «Покори Воробьевы горы!», зачисленные на химический факультет

2007

1. Камаев А.А.	г. Обнинск (Калужская обл.)
2. Карандашев К.В.	г. Черноголовка (Московская обл.)
3. Козловский А.А.	г. Тула
4. Корнейчук А.Я.	г. Вологда
5. Коротаев А.В.	г. Вологда
6. Кошеева Д.А.	г. Киров
7. Крючкова С.В.	г. Уфа (Республика Башкортостан)
8. Куклин С.Н.	с. Кичма (Кировская обл.)
9. Мазалева О.Н.	г. Сыктывкар (Республика Коми)
10. Нечаева Н.Л.	пос. Оболенск (Московская обл.)
11. Попов Д.В.	г. Черноголовка (Московская обл.)
12. Фетисов Е.О.	г. Снежинск Челябинская обл.

12

2008

21

1. Акопян А.В.	г. Владимир	12. Кузнецов П.С.	г. Москва
2. Апаршов Д.А.	пос. Воротынк (Калужская обл.)	13. Плотников В.А.	г. Снежинск (Челябинская обл.)
3. Будинов С.В.	г. Элиста (Республика Калмыкия)	14. Попов Д.В.	г. Ногинск (Московская обл.)
4. Буслакова А.Н.	г. Вологда	15. Прийма А.Д.	г. Озерск (Челябинская обл.)
5. Герасимов В.М.	г. Москва	16. Рулев Ю.А.	г. Иркутск
6. Глазкова Я.С.	г. Брянск	17. Усович О.И.	г. Черноголовка (Московская обл.)
7. Елкина Д.А.	г. Йошкар-Ола (Респ. Марий Эл)	18. Федорова И.А.	г. Ржев (Тверская обл.)
8. Иванов Ф.А.	г. Якутск (Республика Саха)	19. Хусаинов Н.Х.	г. Нижнекамск (Респ. Татарстан)
9. Иванцова П.М.	г. Ижевск (Республика Удмуртия)	20. Швецова Т.М.	г. Тольятти (Самарская обл.)
10. Косова Д.А.	г. Йошкар-Ола (Респ. Марий Эл)	21. Яско И.С.	г. Тула
11. Кубарьков А.В.	г. Ефремов (Тульская обл.)		



# Успеваемость студентов I курса – победителей Международной Менделеевской олимпиады 2006/2007 учебный год

Студент	Страна	I сессия		II сессия					
		неорг. химия	мат. анализ	неорг. химия	мат. анализ	физика	ЭВМ	история	курс. работа
Абдрахманов Нуржан	Казахстан	а/о		5а	3	4	5а	5	4
Айтиев Мунарбек	Кыргызстан	5	4	4	3	5	4	5	5
Артемов Никита	Украина	5а	5	5а	5(5)			5	5
Борисов Илья	Беларусь	5а	4	5а	4	4	4	5	4
Луговая Анна	Беларусь	5а	5	5а	5(5)			5	5
Малявко Александр	Беларусь	5а	5	5а	5(5)			5	4
Ордабаев Алмас	Казахстан	5а	4	5а	4	4	5	4	5
Петров Дмитрий	Украина	5а	4	5	5	4	4	5	4
Саматов Абылай	Казахстан	5а	4	5	4	3	4	5	5
Силич Константин	Беларусь	5а	5	5а	5	4	5а	5	5

5а – оценка проставлена до экзамена, «автомат»

5(5) – студент из специализированной группы, отметка в скобках за дополнительный экзамен

а/о – студент восстановлен из академического отпуска

**Успеваемость студентов II курса –  
победителей Международной Менделеевской олимпиады  
2007/2008 учебный год**

Студент	Страна	III сессия			IV сессия					курс. работа
		теория вер.	мат. анализ	физика / крист. х.	мат. анализ	аналит химия	фило- софия	квант. мех.	стат. / спец.	
Абдрахманов Нуржан	Казахстан	3	4	3	4	4	3	4	5	5
Айтиев Мунарбек	Кыргызстан	5	3	3	5	5	3	3	4	5
Артемов Никита	Украина		5	5(5)	(5)	5a	5		5(5)	
Борисов Илья	Беларусь	5	5	4	5	5a	5	4	5	5
Луговая Анна	Беларусь		5	5(5)	(5)	5a	5		5(5)	
Малявко Александр	Беларусь		5	5(5)	(5)	5a	3		5(4)	
Ордабаев Алмас	Казахстан	3	4	4	3	4	3	3	4	4
Петров Дмитрий	Украина	4	3	3	5	4	4	4	5	5
Саматов Абылай	Казахстан	5	5	5	5	4	4	3	4	5
Силич Константин	Беларусь		5	4(5)	5(5)	5	5		(4)	5

**Успеваемость студентов I курса – победителей  
Международной Менделеевской олимпиады  
2007/2008 учебный год**

Студент	Страна	I сессия		II сессия					
		неорг. химия	матем. ан.	неорг. химия	матем. ан.	физика	ЭВМ	история	курс. работа
Бадракова Аяна	Казахстан	5a	5	5a	5	5	5	5	5
Болотник Тимофей	Беларусь	5a	4	5a	5	5	4	5	5
Болтаев Умед	Таджикистан	5a	5	5	4	5	5	5	5
Васькова Елена	Беларусь	5a	5	5a	5	5	5	5	5
Живкова Иванка	Болгария	5a	5	5a	5	5	5	5	5
Калиев Даурен	Казахстан	4a	4	5	4	3	3	5	4
Мисюра Никита	Беларусь	5a	5	5a	4	5	5	5	5
Ордабаев Ердос	Казахстан	5a	5	5	5			4	4 (4)
Павловец Виктория	Беларусь	5a	5	5a	5	5	5a	5	5

**За 7 лет (2002 – 2008 гг.) на химический факультет МГУ  
были зачислены без экзаменов 85 победителей  
Международной Менделеевской олимпиады – нероссиян,  
что составляет 40% одного курса**

<b>Страна</b>	<b>Зачислено</b>
Азербайджан	<b>6</b>
Армения	<b>3</b>
Беларусь	<b>18</b>
Болгария	<b>2</b>
Казахстан	<b>21</b>
Кыргызстан	<b>5</b>
Молдова	<b>6</b>
Таджикистан	<b>3</b>
Туркменистан	<b>1</b>
Узбекистан	<b>4</b>
Украина	<b>13</b>
Эстония	<b>3</b>
<b>Всего</b>	<b>85</b>

## Успеваемость студентов I курса химического факультета. 2007/2008 учебный год

	Число студентов	II сессия (летняя)				
		Неорг. химия	Мат. анализ	Физика	ЭВМ	Курс. работа
<b>I курс в целом</b>	<b>202</b>	<b>4.26</b>	<b>4.13</b>	<b>4.04</b>	<b>4.29</b>	<b>4.61</b>
<b>Победители 3 и 4 этапов Всероссийской олимпиады *</b>	<b>26</b>	<b>4.54</b>	<b>4.19</b>	<b>4.0</b>	<b>4.52</b>	<b>4.69</b>
<b>Победители Всероссийской олимпиады **</b>	<b>11</b>	<b>5.0</b>	<b>4.82</b>	<b>4.89</b>	<b>4.89</b>	<b>4.82</b>
<b>Победители Международной Менделеевской олимпиады **</b>	<b>9</b>	<b>5.0</b>	<b>4.67</b>	<b>4.75</b>	<b>4.63</b>	<b>4.78</b>
<b>Победители конкурса «Покори Воробьевы горы»</b>	<b>11</b>	<b>4.64</b>	<b>4.64</b>	<b>4.7</b>	<b>4.8</b>	<b>4.64</b>
<b>Студенты I курса, сдававшие все экзамены на общем основании</b>	<b>145</b>	<b>4.08</b>	<b>4.0</b>	<b>3.69</b>	<b>4.24</b>	<b>4.6</b>

\* по химии на вступительных экзаменах этим абитуриентам был засчитан высший балл, три остальных экзамена (математика письменно, физика письменно и сочинение) они сдавали на общих основаниях;

\*\* зачислены на I курс без вступительных экзаменов.

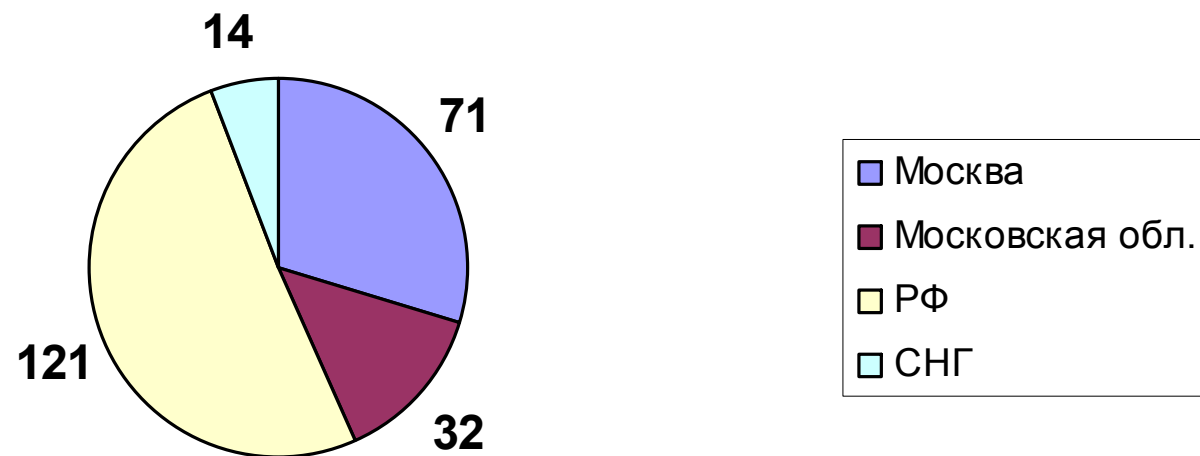
## Успеваемость студентов II курса химического факультета МГУ. 2007/2008 учебный год

	Число студентов	IV сессия (летняя)				
		Фило-софия	Мат. анализ	Ан. химия	Квант. мех.	Курс. работа
II курс в целом	198	4.44	4.56	4.30	4.05	4.70
Победители 3 и 4 этапов Всероссийской олимпиады	14	4.57	4.17	4.51	4.0	4.38
Победители Всероссийской химической олимпиады	15	4.73	4.62	4.80	4.33	4.77
Победители Международной Менделеевской олимпиады	10	4.0	4.57	4.85	3.5	4.86
Победители конкурса «Покори Воробьевы горы»	12	4.75	5.0	4.58	4.25	5.0
Студенты, сдававшие все экзамены на общем основании	147	4.48	4.55	4.14	4.17	4.78

# Региональный состав студентов первого курса химического факультета МГУ



# Региональный состав I курса Химического факультета в 2008 г.



**Всего 237 студентов**



**Благодарю за внимание !**